Index of Claims



Application/Control No.

09/772,709 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

**AOYAGI ET AL** Art Unit

**Azizul Choudhury** 

2145

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Claim		Date									
	Г		Г	Γ		Γ					
Final	Original	5/26/06									
	1	-	Τ			Г					
	1 2 3 4 5 6	1	$\vdash$								
	3	∀			┢	$\vdash$	_		Т		
	4	ij	┢╌	-	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	┝	$\vdash$	
	-	1	┝	-	⊢	-	┝	-	┝	$\vdash$	
	-	1	-	_	-	┝	⊢	⊢	⊢		
	7	1	<del> </del>	-	_	-	┝	┝	⊢	H	
		- 1 1 1 1 1 1	$\vdash$	-	-	├—	-	-	⊢	Н	
	8 9	7	-	-	<u> </u>	-	$\vdash$	-	⊢	Н	
			_	_		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
	10	7	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	┞	Щ	
	11	٧,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	Щ	
	12	V	<u> </u>	_	<u> </u>	<del> </del> _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	13 14 15	1 1 1 1	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	14	1	L.	_	_	_		<u> </u>		Ш	
	15	1		L_		<u> </u>		匚		Ш	
	16 17	- √		L							
	17	7									
	18 19	•									
	19	-	Г	Г	Г						
	20	-									
	21	-				_		_			
	22	Ţ	Т		┪	Н	Н				
	21 22 23	-		Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	-		
	24	-	-	<del></del>		H		$\vdash$			
	24 25			<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	┢	<u> </u>	$\vdash$		
	26	H	$\vdash$	-	┝	⊢	-	-	_	-	
	27	-		┢		-	┝	-	_	_	
	28	Ė	-	┝	-	-	┝	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
	29	i-	├	⊢	┝	┝	┢	H	-	_	
	30	-	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	-		⊢	_	$\vdash$	
		-	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	_	L	-	_	
ļ	31	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Н	
	32 33	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	
	33	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<b> </b> _	ļ	Щ	
	34	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	L.		L.	$\vdash$	<u> </u>		
	35		<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	匚	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
	36	L.:	_	L			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	L_	L_	Щ.	
	37 38	<u> </u>	<u> </u>	L		L		Ш			
	38	<u></u>	<u>_</u>	L_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L		L		
	39										
	40			L	L						
	41										
	42										
	43						Г				
	44									П	
	45		Г		<u> </u>	Г	Г		Г		
_	46		$\vdash$		<u> </u>	Т	Т		Г	П	
	47	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_		H	$\vdash$	$\vdash$	
	48	┢	$\vdash$	┢	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	49	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	50	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$	Н	

Cla	im					Date	е				1	Cla	im	Γ				Date	<del></del>			_
							Γ		Г		i i											
<u> </u>	Original	5/26/06										-e	Original									
rinal	iĝi	26/										Final	įġ									
٠	ō	2/										ъ.	ō									
_	4	$\vdash$	<u> </u>	-	├	⊢	⊢	-	├—	$\vdash$	1		F4	⊢	-	$\vdash$	_	_	_	_	$\vdash$	Н
-	1	-	_	$\vdash$	<u> </u>	⊢-	H	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>			51			_				<u> </u>		$\Box$
_	2	1		Ш	Ļ_	L			<u> </u>	_			52	Щ.								
_	3	1	L		<u> </u>	_	_	<u> </u>	L_	<u>_</u>			53									
	4	1		_	L	_			L.	_			54									
	5	7							L				55									
	6	7						L.,	L.				56									
	7	1			ŀ								57									
	8	1								Г			58									
	9	7								Г	1		59									
	10	1							_	Т	1 1		60		_							
	11	1				_					1 1		61									
	12	1	Н	М	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			62	Н	$\vdash$	$\vdash$		Н	_		Н	
	13	1			-	$\vdash$	Н	┢	$\vdash$	<del>                                     </del>			63	$\vdash$		$\vdash$					$\vdash$	$\vdash$
$\dashv$	14	1		H	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>			64	Н	$\vdash$			$\vdash$			Н	$\dashv$
$\dashv$	15	1	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	⊢			65	H	_	-	-	_	_	_		-
$\dashv$	16	Ť		-	$\vdash$	_	-	-		⊢	1		66	H								$\dashv$
$\dashv$	17	1			┢	├	-		_	⊢			67	Н		$\vdash$						
-	18	-	_	_	-	-	-	_	┝	-			68	Н		_			-	_	-	긕
	19		_	_	⊢	-	-	_	_	⊢			69	Н		$\vdash$		_	_	_		
$\dashv$	19	_			-	-	-			H			70	Н			_					$\dashv$
$\dashv$	20	-		_	-			_	_	-			70	-		Щ					Ш	{
	21	_			_	_		<u> </u>		<u> </u>			71	Ш								_
_	22	-			_	_		_	_				72			_						_
_	23	-			_	_							73	Щ			_			_	Ш	_
_	24	-						Ь.	L				74									
	25	-			_	_				L			75									_
_	26	-			L	_							76	Ш								
	27	-				<u></u>		L					77									
	28	-								$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$			78	Ш								$\Box$
	29	-											79									
	30	-											80									
	31												81									
$\neg$	32	-				Г					1		82									
	33	-									1	-	83									
	34	-									1		84									
	35										li		85	П								
$\neg$	36					Т					1		86									
	37					<del>                                     </del>	Т				1		87	П				-				
一	38	_		-	$\vdash$	<u> </u>			_				88	П				$\overline{}$		_		$\neg$
$\neg$	39			_	$\vdash$	_			_	_			89	П								$\neg$
$\dashv$	40				-		_		$\vdash$				90	H	_			-				$\dashv$
-	41			_	_	┢		-	-				91	Н						_		$\dashv$
┪	42		-	-	$\vdash$	-	Н	-	_	-	1		92	H								ㅓ
$\dashv$	43	Н			-	$\vdash$	┝		┝	┢	1		93	Н	_		_			-		$\dashv$
$\neg$	44	Н	-	_	$\vdash$	_	-		_	$\vdash$			94	Н	_	$\vdash$	-			_	Н	ㅓ
$\dashv$	45	Н	-		├	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	-			95	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	-			$\vdash$	$\dashv$
$\dashv$	46	Н	$\vdash$	$\vdash$	├	⊢	$\vdash$	H	$\vdash$	<del>                                     </del>			96	Н	$\vdash$	Н	-	$\vdash$		_	Н	$\dashv$
$\dashv$	47	Н	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	H	├-	$\vdash$			97	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		_	H	$\dashv$
$\dashv$	48	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	├			98	Н		$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	Н	$\vdash$
$\dashv$		Н	_			<del> </del>	_	H	├	$\vdash$			99	$\vdash$	-	_		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н
$\dashv$	49	Н	_	$\vdash$	├—	_	$\vdash$	-	-	$\vdash$			100	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			$\vdash$	
	50	LJ	Щ.		L	<u> </u>	Ц.	L:	<u> </u>	L	j l		100	ш				L			L	

CI	Date									
		$\vdash$	Γ	Γ	Ō	<u> </u>	П	$\Box$	Г	П
Final	Original									
	101		oxdot							
	102 103		<u> </u>	<u> </u>			_		<u> </u>	Щ
<u> </u>	103		⊢	⊢		_	H		<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	104	_		⊢			-		-	H
_	105 106	-	-	_	-	-		-	-	$\vdash$
	107	_	┢					Г		П
	108									
	109									
<del> </del>	110		<u> </u>	_		_	_		_	Щ
<u> </u>	111 112		<u> </u>	<u> </u>	_	┝		_	H	-
	112			$\vdash$	-	-		⊢	├	$\vdash$
	114		$\vdash$	$\vdash$		-	-	-	┢	H
	113 114 115		┢	$\vdash$		$\vdash$	_	Н		
	116									
	117									
	118 119	_		<u> </u>		_	<u> </u>		_	
	119			H						Щ
	120	-		_		⊢	-	_	-	
<del>  -  </del>	121 122 123	-	_			$\vdash$	-			H
	123	$\vdash$	_			$\vdash$			$\vdash$	Н
	124		_	Г		$\vdash$				
	124 125									
	126 127									
	127		_			<u> </u>			ļ	
<u> </u>	128	$\vdash$		<u> </u>		<u> </u>		_	-	
-	129 130		-			├─	-			Н
	131					┢┈		-		$\vdash$
	132		Г			Г			$\vdash$	
·	132 133									
	134			_		$\Box$			L	
<u></u>	135	_	<u> </u>	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	L	L	<u> </u>	Ш
<u> </u>	136	-		$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	-	<u> </u>	Н
<u> </u>	137 138	-	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	H	$\vdash$	-	Н
	139	Н	Н	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
	140	$\vdash$					-	_		
	141									
	142			L						
<u></u>	143		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L	$\vdash$	<u> </u>	Щ
<u> </u>	144 145	_	_	H		<u> </u>	H		ļ	Н
	145	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	Н
<b>—</b>	147	Н	$\vdash$	-		$\vdash$	H	$\vdash$	<del> </del>	Н
	148		$\vdash$	ΙT			П	Т	$\vdash$	Н
	149									
	150									